

**Uchwała Nr XI/97/19  
Rady Miejskiej w Brusach  
z dnia 29 listopada 2019 roku**

**w sprawie uchwalenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Zakładu Gospodarki Komunalnej w Brusach na lata 2016 – 2022.**

Na podstawie art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t. j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1437 z późn. zm.) oraz art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t. j. Dz. U. z dnia 22 lutego 2019 r. poz. 506 z późn. zm.)

**Rada Miejska uchwala, co następuje:**

§ 1

Uchwala się „Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Zakładu Gospodarki Komunalnej w Brusach” na lata 2016 – 2022” który stanowi załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2


Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Brus.

§ 3

Traci moc Uchwała Nr XXV/240/18 Rady Miejskiej w Brusach z dnia 9 marca 2018 roku w sprawie uchwalenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Zakładu Gospodarki Komunalnej w Brusach na lata 2016 – 2022.

§ 4

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

**Przewodniczący Rady**  
  
**Zbigniew Łacki**

**Uzasadnienie:**

Obowiązek opracowania wieloletnich planów rozwoju i modernizacji przez przedsiębiorstwa wodociągowo - kanalizacyjne wynika z art. 21 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t. j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1437 z późn. zm.). Zgodnie z art. 21, ust. 5 w/w ustawy plan podlega uchwaleniu przez Radę Gminy. Jednocześnie zgodnie z art. 24b ust. 6 pkt 2 ustawy, do wniosku o zatwierdzenie taryf przedsiębiorstwo wodociągowo – kanalizacyjne zobowiązane jest dołączyć aktualny plan.

Przewodniczący Rady  
  
Zbigniew Łacki

**Załącznik  
do Uchwały Nr XI/97/19  
Rady Miejskiej w Brusach  
z dnia 29 listopada 2019r.**

**ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ  
W BRUSACH**

**WIELOLETNI PLAN  
ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH  
I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH  
ZAKŁADU GOSPODARKI KOMUNALNEJ  
W BRUSACH**

**NA LATA 2016 - 2022**

**BRUSY, listopad 2019 r.**

## SPIS ZAWARTOŚCI

1.0. Planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych.

2.0. Przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne, nakłady inwestycyjne oraz źródła finansowania planowanych inwestycji w poszczególnych latach.

2.1. Pierwszy rok obowiązywania planu – od 1 stycznia 2016 do 31 grudnia 2016 r.

2.2. Drugi rok obowiązywania planu – od 1 stycznia 2017 do 31 grudnia 2017 r.

2.3. Trzeci rok obowiązywania planu – od 1 stycznia 2018 do 31 grudnia 2018 r.

2.4. Czwarty rok obowiązywania planu – od 1 stycznia 2019 do 31 grudnia 2019 r.

2.5. Piąty rok obowiązywania planu – od 1 stycznia 2020 do 31 grudnia 2020 r.

2.6. Szósty rok obowiązywania planu – od 1 stycznia 2021 do 31 grudnia 2021 r.

2.7. Siódmy rok obowiązywania planu – od 1 stycznia 2022 do 31 grudnia 2022 r.

### 1.0. Planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych.

Działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków świadczone są przez Zakład Gospodarki Komunalnej w Brusach w oparciu o:

- mienie otrzymane nieodpłatnie od Spółki Wodnej „Kanalizacja Brusy”,
- mienie otrzymane nieodpłatnie od Gminy Brusy,
- mienie powstałe ze środków własnych.

Majątek Zakładu stanowią:

- ujęcia i hydrofornie w Brusach, Czyczkowach, Męcikale i nie eksploatowane w Lubni,
- stara oczyszczalnia ścieków w Brusach,
- oczyszczalnia ścieków z przepompownią centralną w Brusach,
- wszystkie sieci wodociągowe i sieci kanalizacyjne na terenie Miasta i Gminy Brusy wraz z towarzyszącą infrastrukturą, a w szczególności z przepompowniami sieciowymi ścieków zlokalizowanymi w:
  - Brusach przy ul. Targowej, ul. Słonecznej, ul. Mickiewicza, ul. Kazimierza Wielkiego,
  - Kosobudach – 4 szt.
  - Kinicach – 1 szt.
  - Brusach - Wybudowaniu – 3 szt.
  - Czarniżu – 1 szt.
  - Męcikale – 6 szt.
  - Męcikale - Strudze – 2 szt.
  - Czernicy – 4 szt.
  - Krówni – 1 szt.
  - Wielkich Chełmach – 1 szt.
  - Czyczkowach – 4 szt.
  - Brusach - Jagliach – 1 szt.
  - Czarnowie - 2 szt,
  - Czapiewicach - 1 szt,
  - Leśnie - 8 szt,
  - Zalesiu - 2 szt,
  - Lubni - 3 szt,
  - Orliku - 2 szt,
  - Antoniewie - 1 szt,
  - Małych Chełmach - 2 szt,
  - Małym Gliśnie - 2 szt.
- maszyny i urządzenia (majątek ruchomy) związane z zaopatrzeniem w wodę i odprowadzaniem ścieków.

Nieruchomości zabudowane budynkami oczyszczalni ścieków przekazane zostały Zakładowi w trwałą zarząd (decyzja Burmistrza Brus Nr IRG 72244-1/03 z 14.04.2003 r.), i z tego tytułu odprowadzana jest opłata.

Od wartości posiadanych środków trwałych Zakład od 2002 r. wylicza umorzenia, lecz ze względów prawnych nie uwzględnia ich jako kosztu uzyskania przychodu.

Zakres świadczonych usług przez Zakład w zakresie wodociągowo – kanalizacyjnym w ciągu okresu objętego planem nie ulegnie zasadniczej zmianie i nadal obejmować będzie pobór, uzdatnianie, przesył i rozprowadzanie wody oraz odprowadzanie, przesył i oczyszczanie ścieków, jednak w związku z planowaną działalnością inwestycyjną Zakładu Gospodarki Komunalnej, a zwłaszcza inwestycjami Gminy Brusy stale zwiększać się będzie liczba odbiorców usług szczególnie w obszarze odbioru i oczyszczania ścieków po skanalizowaniu Giełdona, Asmusa, Głowczewic i Żabna.

W związku z powyższym Zakład zobowiązany jest do takich inwestycji we własny majątek, aby spełnić warunki obowiązującego prawa – zwłaszcza Ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków.

W opracowaniu planu w szczególności musiały zostać uwzględnione plany Gminy Brusy w zakresie dalszej rozbudowy sieci wodociągowej i kanalizacyjnej zawarte w Wieloletnim Planie Inwestycyjnym oraz modernizacyjne które wymusza konieczność zapewnienia lepszej niż dotychczas ciągłości świadczonych usług (niezawodności, bardziej szczegółowego monitoringu, zapobieganie awariom i skrócenie czasu ich usuwania oraz minimalizacja kosztów).

Plan przewiduje zrealizowanie w ciągu najbliższych lat szeregu inwestycji, które są warunkiem koniecznym do prawidłowego wywiązywania się przez Zakład z zapisów regulaminu dostarczania wody i odprowadzania ścieków, posiadanych zezwoleń oraz przepisów ustawowych, a także poprawy ogólnego wizerunku Zakładu jako dobrze dbającego o posiadany majątek.

Wykonanie planu zdeterminowane jest przez realizację przyjętych założeń do konstruowania taryf za pobieraną wodę i odprowadzane ścieki. W związku z powyższym, do każdego wniosku o zatwierdzenie taryf dołączana będzie aktualna, szczegółowa jego wersja zatwierdzona przez Radę Miejską.

**2.0. Przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne, nakłady inwestycyjne oraz sposoby finansowania planowanych inwestycji w poszczególnych latach.**

**2.1. Pierwszy rok obowiązywania planu – od 1 stycznia 2016 do 31 grudnia 2016 r.**

<b>Nazwa zadania</b>	<b>Urządzenia wodociągowe (wartość netto)</b>	<b>Urządzenia kanalizacyjne (wartość netto)</b>	<b>Razem (wartość netto)</b>	<b>Źródła finansowania</b>
Budowa stacji uzdatniania wody w Orliku. Projektowanie	45 000,00	-	45 000,00	Środki własne ZGK – 45 000,00
Przebudowa i rozbudowa stacji uzdatniania wody w Męcikale Projektowanie	30 000,00	-	30 000,00	Środki własne ZGK – 30 000,00
Przebudowa i rozbudowa stacji uzdatniania wody w Czyczkowach Projektowanie	30 000,00	-	30 000,00	Środki własne ZGK – 30 000,00
Budowa sieci wodociągowej Główczewice - Wysoka Zaborska - Przymuszewo. Sieć wodociągowa l= 4000 m Projektowanie	30 000,00	-	30 000,00	Środki własne ZGK - 30 000,00
Wykonanie odwiertu pod studnię głębinową w Orliku	80 000,00	-	80 000,00	Środki własne ZGK – 80 000,00
Rozbudowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacyjnej w Brusach – ul. Łąkowa dz. nr 108/23 Projektowanie	4 000,00	4 000,00	8 000,00	Środki własne ZGK – 8 000,00

Budowa sieci wodociągowej Huta - Chłopowy -Czarniż  Sieć wodociągowa PE ø110 mm l= 4600 m  Projektowanie	32 000,00	-	32 000,00	Środki własne ZGK - 32 000,00
Rozbudowa sieci kanalizacyjnej w Czarniżu (przy drodze powiatowej)  Projektowanie	-	7 000,00	7 000,00	Środki własne ZGK – 7 000,00
Rozbudowa sieci kanalizacyjnej ciśnieniowej w Gacniku dz. nr 527 i 555 Realizacja - - kanalizacja ciśnieniowa rurociągi PE ø40 l= 200 m, - przepompownie przydomowe – 2 szt	-	26 000,00	26 000,00	Środki własne ZGK – 26 000,00
Rozbudowa sieci kanalizacyjnej w Zalesiu ul. Polna  Realizacja - kanalizacja PVC ø200 l=50 m	-	9 250,00	9 250,00	Środki własne ZGK– 9 250,00
Rozbudowa sieci wodociągowej w Lubni ul. Leśna  Realizacja - wodociąg PVC ø90 l= 65 m	8 650,00	-	8 650,00	Środki własne ZGK– 8 650,00
Rozbudowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacyjnej w Męcikale ul. Myłofska – dz. nr 229/16  Realizacja - kanalizacja PVC ø200 l=60 m - wodociąg PVC ø90 l= 60 m	5 164,30	4 826,70	9 991,00	Środki własne ZGK– 9 991,00



<p>Rozbudowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacyjnej w Męcikale ul. Okrężna – dz. nr 289/127</p> <p>Realizacja</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kanalizacja PVC ø200 l=40 m</li> <li>- wodociąg PVC ø90 l= 40 m</li> </ul>	4 890,00	3 382,00	8 272,00	Środki własne ZGK– 8 272,00
<p>Budowa sieci wodociągowej Czyczkowy - Czarnowo</p> <p>Realizacja ETAP I PE ø160 l=1100 m</p>	122 100,00	-	122 100,00	Środki własne ZGK– 122 100,00
<p>Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w Czarniżu– dz. nr 389/14</p> <p>Realizacja</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sieć wodociągowa PVC ø90 l= 140 m,</li> <li>- sieć kanalizacyjna PVC ø200 l= 71 m,</li> </ul>	10 500,00	12 780,00	23 280,00	Środki własne ZGK – 23 280,00
<p>Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w Gacniku– do dz. nr 46</p> <p>Realizacja</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sieć wodociągowa PVC ø90 l= 150 m,</li> <li>- kanalizacja ciśnieniowa rurociągi PE ø40 l= 50 m</li> <li>- przepompownie przydomowe - 1szt</li> </ul>	12 250,00	15 500,00	27 750,00	Środki własne ZGK – 27 750,00
<p>Rozbudowa sieci kanalizacyjnej ciśnieniowej na terenie gm. Brusy</p> <p>Realizacja</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kanalizacja ciśnieniowa rurociągi PE ø40 l= 50 m</li> <li>- przepompownie przydomowe - 5 szt</li> </ul>	-	47 500,00	47 500,00	Środki własne ZGK – 47 500,00

Modernizacja budynku adm. – socj. oczyszczalni ścieków w Brusach	40 000,00	107 735,00	147 735,00	Środki własne ZGK– 147 735,00
Rozbudowa sieci kanalizacyjnej w Brusach ul. Mickiewicza Realizacja - kanalizacja PVC ø200 l=115 m	-	11 555,00	11 555,00	Środki własne ZGK– 11 555,00
Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej i deszczowej w Brusach ul. Karpacka i ul. Świerkowa	-	22 231,00	22 231,00	Środki własne ZGK– 22 231,00
Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w Brusach ul. Jaśminowa	-	2 500,00	2 500,00	Środki własne ZGK– 2 500,00
Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w Czyczkowach ul. Leśna	2 521,00	3 934,00	6 455,00	Środki własne ZGK– 6 455,00
Projekt rozbudowy sieci wodociągowej i kanalizacji deszczowej w Zalesiu ul. Gdańska w kier. Lubni	16 000,00	-	16 000,00	Środki własne ZGK– 16 000,00
<b>Łącznie nakłady na inwestycje i modernizacje w 2016 r.</b>	<b>473 075,30</b>	<b>278 193,70</b>	<b>751 269,00</b>	<b>Środki własne ZGK– 751 269,00</b>

**2.2. Drugi rok obowiązywania planu – od 1 stycznia 2017 do 31 grudnia 2017 r.**

<b>Nazwa zadania</b>	<b>Urządzenia wodociągowe (wartość netto)</b>	<b>Urządzenia kanalizacyjne (wartość netto)</b>	<b>Razem (wartość netto)</b>	<b>Źródła finansowania</b>
<p>Budowa sieci wodociągowej na terenie POD przy ul. Targowej w Brusach.</p> <p>Projektowanie Realizacja ETAP I Sieć wodociągowa PVC 90, l=640 m</p>	66 200,00	-	66 200,00	Środki własne ZGK - 66 200,00
<p>Budowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej na terenie osiedla przy ul. Kalwaryjnej w Brusach.</p> <p>Projektowanie Sieć wodociągowa PVC 110 mm, l= 4600 m Sieć kanalizacyjna PVC 200 mm, l= 4600 m</p>	15 000,00	40 000,00	55 000,00	Środki własne ZGK - 55 000,00
<p>Budowa sieci wodociągowej Zalesie – Lubnia</p> <p>Projektowanie Sieć wodociągowa PVC 110 mm l=1180 m</p>	22 000,00	-	22 000,00	Środki własne ZGK - 22 000,00
<p>Rozbudowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacyjnej w Leśnie ul. Klonowa.</p> <p>Sieć wodociągowa PVC 90 mm, l=120 m, Sieć kanalizacyjna PE 40 mm l=170 m Przepompownie przydomowe – 3 szt</p> <p>Projektowanie</p>	4 000,00	4 000,00	8 000,00	Środki własne ZGK - 8 000,00
Rozbudowa sieci	6 200,00	10 900,00	17 100,00	Środki własne ZGK -

wodociągowej i sieci kanalizacyjnej w Brusach ul. Zielona.  Realizacja Sieć wodociągowa PVC 90 mm, l=65 m, Sieć kanalizacyjna PVC 200 mm l=60 m				17 100,00
Rozbudowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacyjnej w Brusach ul. Derdowskiego.  Realizacja Sieć wodociągowa PVC 90 mm, l=90 m, Sieć kanalizacyjna PVC 200 mm l=70 m	8 200,00	11 500,00	19 700,00	Środki własne ZGK - 19 700,00
Rozbudowa sieci kanalizacyjnej w Brusach ul. Poziomkowa.  Realizacja Sieć kanalizacyjna PVC 200 mm l=72 m	-	12 900,00	12 900,00	Środki własne ZGK - 12 900,00
Rozbudowa sieci kanalizacyjnej w Lubni ul. Okrężna.  Realizacja Sieć kanalizacyjna PVC 200 mm l=95 m	-	16 000,00	16 000,00	Środki własne ZGK - 16 000,00
Rozbudowa sieci wodociągowej w Czyczkowach ul. B. Bukowskiego  Realizacja Sieć wodociągowa PVC 90 mm, l=70 m,	8 600,00	-	8 600,00	Środki własne ZGK - 8 600,00
Budowa przyłącza kanalizacyjnego do ujęcia wody w Męcikale	-	27 200,00	27 200,00	Środki własne ZGK - 27 200,00
Rozbudowa sieci	14 500,00	30 500,00	45 000,00	Środki własne ZGK -

wodociągowej i sieci kanalizacyjnej w Męcikale ul. Dąbek  Realizacja Sieć wodociągowa PVC 90 mm, l= m, Sieć kanalizacyjna PVC 200 mm l= m				45 000,00
Przebudowa sieci wodociągowej w Lubni ul. Dworcowa  Realizacja	355 300,00	-	355 300,00	Środki własne ZGK - 355 300,00
Rozbudowa sieci kanalizacyjnej w Czarniżu (przy drodze powiatowej)  Realizacja – ETAP I - sieć kanalizacja PVC ø200 l= 120 m - kanalizacja ciśnieniowa sieć PE ø63 l= 250 m przyłącza ciśn. - 10 m przepompownie przydomowe - 2 szt	-	87 000,00	87 000,00	Środki własne ZGK – 87 000,00
Rozbudowa sieci kanalizacyjnej ciśnieniowej na terenie gm. Brusy  Realizacja - kanalizacja ciśnieniowa rurociągi PE ø40 l= 60 m - przepompownie przydomowe - 6 szt	-	60 000,00	60 000,00	Środki własne ZGK – 60 000,00
Rozbudowa sieci kanalizacyjnej w Zalesiu ul. Ogrodowa  Realizacja Sieć kanalizacyjna PVC 200 mm l=36 m	-	6 740,00	6 740,00	Środki własne ZGK - 6 740,00
Rozbudowa sieci wodociągowej w Brusach	5600,00	-	5600,00	Środki własne ZGK - 5600,00

ul. Świerkowa. Realizacja Sieć wodociągowa PVC 90 mm l=6 m				
Rozbudowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacyjnej w Czarniżu do działki nr geod. 44/2  Realizacja Sieć wodociągowa PVC 110 mm, l=210 m, Sieć kanalizacyjna PE 40 mm l=130 m Przepompownię przydomowe – 1 szt	21 000,00	18 400,00	39 400,00	Środki własne ZGK - 39 400,00
Rozbudowa sieci kanalizacyjnej w Brusach ul. Wybickiego  Realizacja Sieć kanalizacyjna PVC 200 mm l=106 m	-	12 950,00	12 950,00	Środki własne ZGK - 12 950,00
<b>Łącznie nakłady na inwestycje i modernizacje w 2017 r.</b>	<b>526 600,00</b>	<b>338 090,00</b>	<b>864 690,00</b>	<b>Środki własne ZGK- 864 690,00</b>

Nazwa zadania	Urządzenia wodociągowe (wartość netto)	Urządzenia kanalizacyjne (wartość netto)	Razem (wartość netto)	Źródła finansowania
<p>Rozbudowa sieci kanalizacyjnej w Czarniżu (przy drodze powiatowej)</p> <p>Realizacja – - kanalizacja ciśnieniowa sieć PE ø63 l= 200 m przyłącza ciśn. - 10 m przepompownie przydomowe - 3 szt</p>	-	34 800,00	34 800,00	Środki własne ZGK – 34 800,00
<p>Budowa sieci wodociągowej na terenie POD przy ul. Targowej w Brusach.</p> <p>Realizacja ETAP II - sieć wodociągowa PVC ø90, l=280 m</p>	22 400,00	-	22 400,00	Środki własne ZGK - 22 400,00
<p>Budowa sieci wodociągowej Czyczkowy – Czarnowo - ETAP II</p> <p>Realizacja. - sieć wodociągowa PE ø160 l = 1670 m PE ø110 l = 8 m PE ø90 l=800 m</p>	397 200,00	-	397200,00	Środki własne ZGK– 397 200,00
<p>Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w Czapiewicach.</p> <p>Projektowanie - sieć wodociągowa PVC ø90 l=180 m, - sieć kanalizacyjna PVCø200 l= 180 m,</p>	4 000,00	4 000,00	8 000,00	Środki własne ZGK – 8 000,00
<p>Rozwiązanie gospodarki ściekowo – osadowej oczyszczalni ścieków w</p>	-	40000	40 000	Środki własne ZGK – 40 000,00

<p>Brusach poprzez budowę kolektora zrzutowego ścieków oczyszczonych i wiaty na osad z infrastrukturą towarzyszącą.</p> <p>Projektowanie  - kolektor zrzutowy  PVC ø500 l=450 m  - wiaty</p>				
<p>Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Czarniż – Giełdon i w miejscowości Giełdon.</p> <p>Projektowanie</p>	-	12 000,00	12 000,00	Środki własne ZGK – 12 000,00
<p>Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Wielkie Chełmy – Asmus wraz z przepompownią ścieków.</p> <p>Projektowanie</p>	-	20 000,00	20 000,00	Środki własne ZGK – 12 000,00
<p>Rozbudowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacyjnej w Męcikale ul. Myłofska do działki nr geod. 229/29</p> <p>Realizacja  - sieć wodociągowa  PVC ø90 mm, l= 35 m,  - sieć kanalizacyjna  PVC 200 mm l= 31 m</p>	3 300,00	5 600,00	8 900,00	Środki własne ZGK - 8 900,00
<p>Rozbudowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacyjnej w Męcikale ul. Myłofska do działki nr geod. 229/22</p> <p>Realizacja  - sieć wodociągowa  PVC ø90 mm, l= 55 m,  - sieć kanalizacyjna  PVC ø200 mm l= 72 m</p>	4 400,00	11 900,00	16 300,00	Środki własne ZGK - 16 300,00
<p>Rozbudowa sieci wodociągowej w Żabnie do działki nr geod. 527</p>	4 800,00	-	4 800,00	Środki własne ZGK - 4 800,00



Realizacja - sieć wodociągowa PVC ø90 mm, l= 50 m,				
Rozbudowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacyjnej w Brusach ul. Słoneczna do działki nr geod. 851  Realizacja - sieć wodociągowa PVC ø110 mm, l= 140 m, - sieć kanalizacyjna PVCø 200 mm l= 104 m	14 000,00	17 160,00	31 160,00	Środki własne ZGK - 31 160,00
Rozbudowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacyjnej w Czyczkowach ul. Podgórna do działki nr geod. 704/1  Realizacja - sieć wodociągowa PVC ø90 mm, l= 95 m, - sieć kanalizacyjna PVC ø200 mm l= 35 m	7 600,00	5 800,00	13 400,00	Środki własne ZGK - 13 400,00
Rozbudowa sieci kanalizacyjnej ciśnieniowej na terenie gm. Brusy  Realizacja - kanalizacja ciśnieniowa PE ø40 l= 100 m - przepompownie przydomowe - 10 szt	-	100 000,00	100 000,00	Środki własne ZGK – 100 000,00
<b>Łącznie nakłady na inwestycje i modernizacje w 2018 r.</b>	<b>457 700,00</b>	<b>251 260,00</b>	<b>708 960,00</b>	<b>Środki własne ZGK– 708 960,00</b>

Nazwa zadania	Urządzenia wodociągowe (wartość netto)	Urządzenia kanalizacyjne (wartość netto)	Razem (wartość netto)	Źródła finansowania
<p>Rozbudowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacyjnej w Czapiewicach.</p> <p>Realizacja - sieć wodociągowa PE ø90 l= 180 m, - sieć kanalizacyjna PVC ø200 l= 180 m,</p>	16 200,00	33 300,00	49 500,00	Środki własne ZGK – 49 500,00
<p>Rozbudowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacyjnej w Leśnie ul. Klonowa.</p> <p>Realizacja - sieć wodociągowa PVC ø90 mm, l=120 m, - sieć kanalizacyjna PE ø40 mm l=170 m - przepompownie przydomowe - 3 szt</p>	10 800,00	39 300,00	50 100,00	Środki własne ZGK - 50 100,00
<p>Budowa sieci kanalizacyjnej w Czyczkowach - ul. Polna</p> <p>Realizacja - sieć kanalizacyjna PVC ø200 l=480 m</p>	-	68 310,00	68 310,00	Środki własne ZGK– 68 310,00
<p>Budowa sieci wodociągowej w Brusach ul. Kalinowa</p> <p>Realizacja - sieć wodociągowa PVC ø90 mm, l= 120 m,</p>	10 305,00	-	10 305,00	Środki własne ZGK – 10 305,00
<p>Przebudowa sieci wodociągowej w Lubni, ul. Dworcowa</p>	282 300,00	-	282 300,00	Środki własne ZGK – 282 300,00

Realizacja - sieć wodociągowa PE ø160 mm, l= 99 m, PE ø110 mm, l= 477,7 m, PE ø90 mm, l= 11,4 m,				
Zakup sieci wodociągowej w Przymuszewie	3 000,00		3 000,00	Środki własne ZGK – 3 000,00
Przebudowa sieci wodociągowej w Brusach, ul. Kalwaryjna  Realizacja - sieć wodociągowa PVC ø160 mm, l= 106 m,	14 090,00	-	14 090,00	Środki własne ZGK – 14 090,00
Budowa sieci wodociągowej w Gacniku dz. nr geod. 405  Realizacja - sieć wodociągowa PVC ø90 mm, l= 78 m,	9 200,00	-	9 200,00	Środki własne ZGK – 9 200,00
Budowa sieci wodociągowej w drodze gminnej 206008 oraz wzdłuż drogi wojewódzkiej DW 235 Zalesie - Lubnia	261 145,00	-	261 145,00	Środki własne ZGK – 261 145,00
<b>Łącznie nakłady na inwestycje i modernizacje w 2019 r.</b>	<b>459 350,00</b>	<b>285 600,00</b>	<b>744 950,00</b>	<b>Środki własne ZGK– 744 950,00</b>

**2.5. Piąty rok obowiązywania planu – od 1 stycznia 2020 do 31 grudnia 2020 r.**

Nazwa zadania	Urządzenia wodociągowe (wartość netto)	Urządzenia kanalizacyjne (wartość netto)	Razem (wartość netto)	Źródła finansowania
Budowa sieci wodociągowej w drodze gminnej 206008 oraz wzdłuż drogi wojewódzkiej DW 235 Zalesie - Lubnia	335 355,00	-	335 355,00	Środki własne ZGK – 335 355,00
Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Czarniż – Giełdon i w miejscowości Giełdon.  Realizacja ETAP I - sieć kanalizacyjna ciśnieniowa PE ø90 l= 1380m - sieć wodociągowa PVC ø90 l= 180 m,	-	145 900,00	145 900,00	Środki własne ZGK – 145 900,00
Rozbudowa sieci kanalizacyjnej ciśnieniowej w Brusach – ul. Łąkowa dz. nr 108/23  Realizacja - - sieć wodociągowa PVC ø90 l= 280m - kanalizacja ciśnieniowa PE ø50 l= 160 m, PE ø40 l= 30 m, - przepompownie przydomowe 6 szt	25 200,00	65 100,00	90 300,00	Środki własne ZGK – 90 300,00
Rozbudowa sieci kanalizacyjnej ciśnieniowej w Brusach – ul. Łąkowa dz. nr 106/9  Realizacja - - sieć wodociągowa PVC ø90 l= 280m - kanalizacja ciśnieniowa PE ø50 l= 160 m, PE ø40 l= 30 m, - przepompownie przydomowe – 6 szt	25 200,00	65 100,00	90 300,00	Środki własne ZGK – 90 300,00
Rozbudowa sieci kanalizacyjnej ciśnieniowej	-	98 645,00	98 645,00	Środki własne ZGK – 98 645,00

na terenie gm. Brusy				
Realizacja - kanalizacja ciśnieniowa PE ø40 mm l= 100 m - przepompownie przydomowe - 10 szt				
<b>Łącznie nakłady na inwestycje i modernizacje w 2020 r.</b>	<b>385 755,00</b>	<b>374 745,00</b>	<b>760 500,00</b>	<b>Środki własne ZGK– 760 500,00</b>

2.6. Szósty rok obowiązywania planu – od 1 stycznia 2021 do 31 grudnia 2021 r.

Nazwa zadania	Urządzenia wodociągowe (wartość netto)	Urządzenia kanalizacyjne (wartość netto)	Razem (wartość netto)	Źródła finansowania
<p>Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Czarniż – Giełdon i w miejscowości Giełdon.</p> <p>Realizacja ETAP II</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kanalizacja grawitacyjna PVC ø200 mm l= 140 m,</li> <li>- przepompownia sieciowa 1 kpl.</li> </ul>	-	167 200,00	167 200,00	Środki własne ZGK – 167 200,00
<p>Budowa stacji uzdatniania wody w Rudzinach</p> <p>Projektowanie</p>	45 000,00	-	45 000,00	Środki własne ZGK – 45 000,00
<p>Przebudowa sieci wodociągowej w Brusach – ul. Polna</p> <p>Projektowanie</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wodociąg PE ø250 l=90 m</li> <li>- wodociąg PE ø160 l=960 m</li> </ul> <p>Realizacja</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wodociąg</li> </ul>	297 600,00	-	297 600,00	Środki własne ZGK – 297 600,00
<p>Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Wielkie Chełmy-Asmus i w miejscowości Asmus.</p> <p>Realizacja ETAP I</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sieć kanalizacyjna ciśnieniowa PE ø90 mm l=3600 m</li> </ul>	-	324 000,00	324 000,00	Środki własne ZGK – 324 000,00
<p><b>Łącznie nakłady na inwestycje i modernizacje w 2021 r.</b></p>	<b>509 800,00</b>	<b>324 000,00</b>	<b>833 800,00</b>	<b>Środki własne ZGK– 833 800,00</b>

2.7. Siódmy rok obowiązywania planu – od 1 stycznia 2022 do 31 grudnia 2022 r.

Nazwa zadania	Urządzenia wodociągowe (wartość netto)	Urządzenia kanalizacyjne (wartość netto)	Razem (wartość netto)	Źródła finansowania
Budowa sieci wodociągowej Głowczewice - Wysoka Zaborska – Przymuszewo.  Realizacja - sieć wodociągowa PE ø110 mm l=4085 m PE ø 90 mm l=265 m	432 350,00	-	432 350,00	Środki własne ZGK - 432 350,00
Budowa sieci wodociągowej Huta - Chłopowy -Czarniż  Realizacja - sieć wodociągowa PE ø110 mm l= 4600 m	414 000,00	-	414 000,00	Środki własne ZGK - 414 000,00
Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Żabno Etap III	-	786 253,73	786 253,73	Środki własne ZGK - 786 253,73
Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Wielkie Chelmy-Asmus i w miejscowości Asmus.  Realizacja ETAP II - sieć kanalizacyjna grawitacyjna PVC ø200 mm l=120 m - przepompownia sieciowa 1 kpl	-	172 200,00	172 200,00	Środki własne ZGK – 172 200,00
Budowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej na terenie osiedla przy ul. Kalwaryjnej w Brusach.  Realizacja - sieć wodociągowa PVC 110 mm, l= 4600 m - sieć kanalizacyjna PVC 200 mm, l= 4600 m	506 000,00	851 000,00	1 357 000,00	Środki własne ZGK - 1 357 000,00
Rozwiązanie gospodarki				Środki własne ZGK –

<p>ściekowo – osadowej oczyszczalni ścieków w Brusach poprzez budowę kolektora zrzutowego ścieków oczyszczonych i wiaty na osad z infrastrukturą towarzyszącą.</p> <p>Realizacja kolektor PVC ø500 l = 450 m wiata – 800 000</p>	-	1 025 000,00	1 025 000,00	1 025 000,00
<p>Budowa sieci kanalizacyjnej sanitarnej ciśnieniowej Orlik – Główczewice</p> <p>Realizacja</p>	-	1 980 471,78	1 980 471,78	Środki własne ZGK – 1 980 471,78
<p>Rozdział sieci kanalizacyjnej ogólnospławnej w Brusach ul. Bolta, ul. Derdowskiego, ul. Witosy, ul. Chełmowska, ul. Polna, ul. Łąkowa</p> <p>Realizacja</p>	578 259,79	4 467 925,16	5 046 184,95	Środki własne ZGK– 5 046 184,95
<p>Rozdział sieci kanalizacyjnej ogólnospławnej w Brusach ul. Witosy i ul. Wojska Polskiego</p> <p>Realizacja</p>	-	902 914,14	902 914,14	Środki własne ZGK– 902 914,14
<p>Rozdział sieci kanalizacyjnej ogólnospławnej w Brusach ul. Szkolna i ul. Kościelna</p> <p>Projektowanie Realizacja - kanalizacja sanitarna - kanalizacja deszczowa</p>	-	1 097 895,81	1 097 895,81	Środki własne ZGK– 1 097 895,81
<p>Przebudowa sieci wodociągowych i kanalizacyjnych w drodze wojewódzkiej 235</p> <p>Projektowanie</p>	40 000,00	45 000,00	85 000,00	Środki własne ZGK– 85 000,00
<p>Budowa sieci wodociągowej</p>	31 500,00	164 000,00	195 500,00	Środki własne ZGK –



<p>i kanalizacyjnej w Brusach i Brusach Wybudowaniu - ul. Targowa</p> <p>Projektowanie Realizacja</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sieć wodociągowa PVC ø90 l= 320 m, PVC ø90 l= 150 m,</li> <li>- sieć kanalizacyjna ciśnieniowa ø 90 l= 300 m, ø 63 l= 200 m, ø 50 l= 100 m, ø 40 l= 120 m,</li> <li>- przepompownie przydomowe- 12 szt</li> </ul>				195 500,00
<p>Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w Brusach – Osiedle Kościuszki.</p> <p>Realizacja - ETAP V ul. Mieszka I, działki nr 345/1 i 362/31</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sieć wodociągowa PVC ø90 mm l= 200 m,</li> <li>- sieć wodociągowa PVC ø110 mm l= 190 m,</li> <li>- sieć kanalizacyjna PVC ø200 mm l= 310 m,</li> </ul>	32 100,00	51 150,00	83 250,00	Środki własne ZGK – 83 250,00
<p>Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w Lubni ul. Brzozowa i przyległa dz. nr 280/12 i 280/22</p> <p>Projektowanie</p> <p>Realizacja</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sieć wodociągowa PE ø90 l= 750 m</li> <li>- sieć kanalizacyjna ciśnieniowa PE ø63 l= 750 przyłącza ciśn. - 150 m</li> <li>- przepompownie przydomowe - 15 szt</li> </ul>	66 250,00	205 000,00	271 250,00	Środki własne ZGK – 271 250,00
<p>Rozbudowa sieci wodociągowej i</p>	41 000,00	76 000,00	117 000,00	Środki własne ZGK – 117 000,00

<p>kanalizacyjnej w Brusach – ul. równoległa do ul. Kasztanowej</p> <p>Projektowanie Realizacja - sieć wodociągowa PVC ø110 mm l= 400 m, - sieć kanalizacyjna PVC ø200 mm l= 400 m,</p>				
<p>Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w Zalesiu ul. Okrężna.</p> <p>Projektowanie Realizacja: - sieć wodociągowa PVC ø90 mm l=650 m, - sieć kanalizacyjna graw. PVC ø200 mm l=100 m, - sieć kanalizacyjna ciśnieniowa PE ø63 mm l=300 m przyłącza ciśnieniowej PE ø40 mm l= 75 m - przepompownie przydomowe – 5 szt</p>	53 750,00	97 500,00	151 250,00	Środki własne ZGK – 151 250,00
<p>Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w Męcikale Osiedle za ul. Chabrową.</p> <p>Realizacja – ETAP II k. - sieć wodociągowa PVC ø90 mm l= 370 m - sieć kanalizacyjna ciśnieniowa PE ø63 mm l=380 m przyłącza ciśn. PE ø40 mm l=170 m - przepompownie przydomowe – 17 szt.</p>	27 750,00	178 100,00	205 850,00	Środki własne ZGK – 205 850,00
<p><b>Łącznie nakłady na inwestycje i modernizacje w 2022 r.</b></p>	<b>2 222 959,79</b>	<b>12 100 410,62</b>	<b>14 323 370,41</b>	<b>Środki własne ZGK – 14 323 370,41</b>